

水質試験記録表

採水地点：生川浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2	2024/9/6						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.1	21.5	25.5	31.8	32.7	34.6						34.6	13.1	26.5
水温	℃	-	13.0	17.8	20.0	24.0	27.8	25.8						27.8	13.0	21.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0						0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004						<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下						1.07						1.07	1.07	1.07
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08						<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			0.10						0.10	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.010			0.009						0.010	0.009	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			<0.003						0.004	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.012			0.013						0.013	0.012	0.013
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006			0.004						0.006	0.004	0.005
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.004						0.004	0.002	0.003
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008						<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.009						0.009	0.009	0.009
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.3						3.3	3.3	3.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.7	1.7	1.6	1.7	1.6	1.7						1.7	1.6	1.7
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下						39						39	39	39
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						85						85	85	85
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下						0.4						0.5	0.4	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8						7.9	7.8	7.9
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.40	0.32	0.30	0.30	0.24	0.36						0.40	0.24	0.32

水質試験記録表

採水地点：山口浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2	2024/9/6							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.1	23.0	26.5	32.7	34.8	33.5							34.8	13.1	27.3
水温	℃	-	11.0	15.2	17.0	20.5	25.5	21.8							25.5	11.0	18.5
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004							<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下						1.45							1.45	1.45	1.45
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08							<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			0.08							0.08	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.005			0.005							0.005	0.005	0.005
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003			<0.003							0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromokロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.006			0.007							0.007	0.006	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003							<0.003	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.001			0.002							0.002	0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008							<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.8							3.8	3.8	3.8
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.2	2.8	2.4	2.4	2.5	2.3							3.2	2.3	2.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			49			50							50	49	50
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						105							105	105	105
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02							<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下						0.4							0.5	0.4	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	8.0	7.9	7.8	7.9	7.7							8.0	7.7	7.9
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.52	0.48	0.32	0.34	0.26	0.36							0.52	0.26	0.38

水質試験記録表

採水地点：姿見山浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2	2024/9/6						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	13.2	20.8	25.5	32.5	33.4	33.5						33.5	13.2	26.5
水温	℃	-	13.8	19.0	21.5	24.3	28.0	27.0						28.0	13.8	22.3
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0						0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004						<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.53							1.53	1.53	1.53
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08						<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06			0.10						0.10	0.06	0.08
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.025			0.023						0.025	0.023	0.024
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			0.004						0.004	<0.003	<0.003
25 ジブromモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.027			0.027						0.027	0.027	0.027
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.009			0.009						0.009	0.009	0.009
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.004						0.004	0.002	0.003
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008						<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						0.02						0.02	0.02	0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						4.1						4.1	4.1	4.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.3	2.9	2.6	2.6	2.7	2.5						3.3	2.5	2.8
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下						48						48	48	48
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			89			106						106	89	98
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下						0.7						0.8	0.6	0.7
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9						8.0	7.8	7.9
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5						0.8	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.44	0.28	0.10	0.16	0.10	0.30						0.44	0.10	0.23

水質試験記録表

採水地点：森下浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2	2024/9/6						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.5	23.3	29.5	32.5	33.3	34.5						34.5	12.5	27.6
水温	℃	-	14.5	19.0	21.0	24.0	27.8	25.0						27.8	14.5	21.9
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0						0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004						<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下						1.46						1.46	1.46	1.46
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08						<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06			0.09						0.09	0.06	0.075
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.016			0.016						0.016	0.016	0.016
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003						<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.018			0.020						0.020	0.018	0.019
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.008			0.005						0.008	0.005	0.007
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.004						0.004	0.002	0.003
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008						<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.002						0.002	0.002	0.002
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						4.0						4.0	4.0	4.0
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.0	2.8	2.6	2.4	2.4	2.4						3.0	2.4	2.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下						48						48	48	48
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						105						105	105	105
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下						0.5						0.6	0.5	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.5	7.7	7.8	7.6						7.8	7.5	7.7
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.12	0.20	0.16	0.10	0.14	0.18						0.20	0.10	0.15

水質試験記録表

採水地点：大畑浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2	2024/9/6							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	12.6	23.0	25.0	33.3	33.4	31.5							33.4	12.6	26.5
水温	℃	-	13.6	17.5	20.0	21.0	27.0	24.0							27.0	13.6	20.5
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004							<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.49								1.49	1.49	1.49
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08							<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			0.13							0.13	<0.06	0.065
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.005			0.011							0.011	0.005	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			0.004							0.004	<0.003	<0.003
25 ジブromモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.006			0.013							0.013	0.006	0.010
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			0.006							0.006	<0.003	0.003
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.001			0.002							0.002	0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008							<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.013							0.013	0.013	0.013
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			0.04			<0.03							0.04	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						4.0							4.0	4.0	4.0
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.2	2.1	2.1	2.2	2.3	2.1							2.3	2.1	2.2
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下						52							52	52	52
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						107							107	107	107
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02							<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下						0.4							0.5	0.4	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9							7.9	7.8	7.9
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	2.8	0.6	<0.5	<0.5	0.5							2.8	<0.5	0.7
51 濁度	度	2以下	<0.1	0.9	<0.1	<0.1	0.1	<0.1							0.9	<0.1	0.2
遊離残留塩素	mg/L		0.56	0.16	0.30	0.42	0.44	0.52							0.56	0.16	0.40

水質試験記録表

採水地点：中井浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2	2024/9/6							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	11.3	21.2	24.0	30.0	37.3	30.3							37.3	11.3	25.7
水温	℃	-	15.0	19.8	22.5	26.0	30.2	28.0							30.2	15.0	23.6
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004							<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.50								1.50	1.50	1.50
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08							<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.07			<0.06							0.07	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.020			0.017							0.020	0.017	0.019
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			0.004							0.004	<0.003	<0.003
25 ジブromモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.022			0.020							0.022	0.020	0.021
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.017			0.011							0.017	0.011	0.014
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.003							0.003	0.002	0.003
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008							<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.003							0.003	0.003	0.003
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.0							3.0	3.0	3.0
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7							1.8	1.7	1.8
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下						30							30	30	30
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						78							78	78	78
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02							<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5							0.6	0.5	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5							7.7	7.5	7.6
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.16	0.12	0.26	0.14	0.10	0.32							0.32	0.10	0.18

水質試験記録表

採水地点：初花浄水場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2024/4/9	2024/5/15	2024/6/7	2024/7/5	2024/8/2	2024/9/6							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	11.6	21.7	28.5	30.0	30.5	33.0							33.0	11.6	25.9
水温	℃	-	11.0	16.0	18.5	21.5	24.0	24.2							24.2	11.0	19.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004							<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下					1.75								1.75	1.75	1.75
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						<0.08							<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06			<0.06							<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.009			0.011							0.011	0.009	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			0.006							0.006	<0.003	0.003
25 ジブromモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.011			0.013							0.013	0.011	0.012
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			0.005							0.005	0.004	0.005
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002			0.002							0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008							<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						0.005							0.005	0.005	0.005
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下						<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.01							<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						3.3							3.3	3.3	3.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下						<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8							1.9	1.8	1.8
39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下						46							46	46	46
40 蒸発残留物	mg/L	500以下						99							99	99	99
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						<0.02							<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005以下						<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物等（TOC）	mg/L	3以下						0.6							0.7	0.5	0.6
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8							7.8	7.6	7.8
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							-	-	-
50 色度	度	5以下	<0.5	1.0	0.6	<0.5	<0.5	0.8							1.0	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L		0.24	0.14	0.12	0.10	0.12	0.18							0.24	0.10	0.15